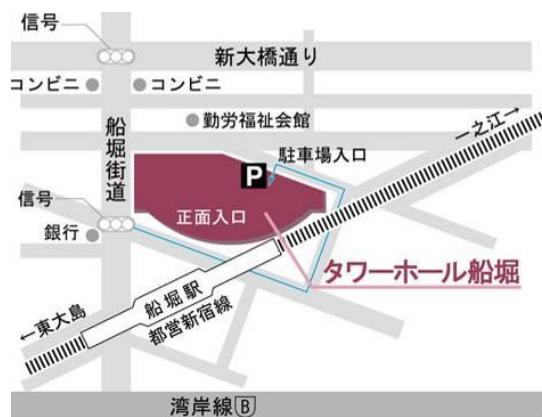


# 第46回洗淨に関するシンポジウム

**主催** 日本油化学会 洗淨・洗剤部会  
**協賛** 日本家政学会、繊維学会  
日本繊維製品消費科学会  
**日時** 平成26年10月21日(火)～22日(水)  
**会場** タワーホール船堀 5階小ホール  
東京都江戸川区船堀4-1-1  
TEL: 03-5676-2211(代)  
[交通] 都営地下鉄新宿線「船堀」駅前 徒歩1分  
\*詳しくは下記アドレスをご覧ください。  
<http://towerhall.jp/4access/access.html>



## プログラム概要

特集「消費者のための表示を考える」、一般講演およびオリジナルレポート

**参加費** (テキスト代および消費税を含む)

	予約	当日
洗淨・洗剤部会員	9,000円	10,000円
本会正会員	10,000円	11,000円
本会法人会員	12,000円	13,000円
協賛学会員	12,000円	14,000円
Co-メンバー*	12,000円	13,000円
会員外	15,000円	18,000円
学生	5,000円	6,000円

### \*「Co-メンバー」のご案内

洗淨・洗剤部会では「Co-メンバー」制を導入しています。日本油化学会会員でなくても洗淨・洗剤部会へ入会でき、部会員として当部会のメンバーズセミナー参加及びホームページが利用できます。Co-メンバー資格は次回シンポジウムまで(約1年間/年会費1,000円)です。

また、日本油化学会会員の方は、洗淨・洗剤部会に入会できます。この機会に是非ご登録下さい。

\*Co-メンバー登録費用(1,000円)を含む

**懇親会** 10月21日(火) 18時30分より  
タワーホール船堀 2階イベントホール「瑞雲」  
会費： 一般5,000円、学生1,000円

**申込〆切** 平成26年10月10日(金)

**申込方法** 本会告末に添付の申込書に必要事項を明記の上、下記申込先にFAXまたはe-mailでお送り下さい(葉書に必要事項をご記入の上、郵送下さっても結構です)。  
参加費は申込み締切日までに銀行振込にて前納して下さい。  
当日、振込用紙を受付にて、提示していただければ参加券をお渡しします。  
なお納入された参加費は返金いたしかねますので、予めご了承下さい。

銀行振込： **三井住友銀行 日本橋東支店 普通預金口座 7697594**  
口座名義 **日本油化学会 洗淨洗剤部会 (ニホユカケイ センゾウケンブイカイ)**  
\*カタカナでの振込先入力が必要な際にはご注意ください。

**申込・問合せ先** 日本油化学会 洗淨・洗剤部会 事務局  
ライオン(株) 機能科学研究所 兵藤 亮(ひょうどうりょう)  
〒132-0035 東京都江戸川区平井7-2-1  
TEL: 03-3616-3646 FAX: 03-3616-5376 e-mail: [senjou46@iml.chem.kit.ac.jp](mailto:senjou46@iml.chem.kit.ac.jp)

## 【プログラム】

1日目 10月21日(火)

10:00～10:30 開会の辞／最近の洗浄研究・洗剤技術の動向

洗浄・洗剤部会長（横浜国大）大矢 勝 氏

### ＜オリジナルレポート＞

10:30～10:50 衣類に発生する毛玉の実態と洗剤成分による毛玉抑制効果について

（ライオン）○宇賀道子、勝賀瀬祥子、新倉麻優美、田村直也、神藤宏明、岡本貴弘

10:50～11:10 機能性衣料の伸縮性に及ぼす洗濯の影響

（文化学園大）○鄭好根、藤生直恵、大熊志津江、米山雄二

11:10～11:30 超濃縮液体洗剤の開発

（花王）○小寺孝範

### — 昼食 & フロアディスカッション 1時間30分 —

#### ＜特集 消費者のための表示を考える＞

13:00～13:10 特集にあたって

洗浄・洗剤部会長（横浜国大）大矢 勝 氏

13:10～14:00 不当景品類及び不当表示防止法(景品表示法)について

（消費者庁）演者未定

14:00～14:50 家庭用洗濯洗剤での「除菌」表示の基準について

（洗剤・石けん公取協／ライオン）蓼沼 裕彦 氏

14:50～15:40 洗濯機の安全表示とエコに関する取組みについて

（日本電機工業会／シャープ）野口 武夫 氏

### — 休憩 & フロアディスカッション 10分 —

15:50～16:40 目からウロコのお手入れ方法

—キッチン・バスメーカーと洗剤・洗浄剤メーカーが推奨するお手入れ方法—

（キッチン・バス工業会／クリナップ）越道 昭徳 氏

16:40～17:30 ユニバーサルデザイン視点でパッケージ表示を考える

（武者デザインプロジェクト）武者 廣平 氏

17:30～18:20 ポスターセッション

18:30～ 懇親会

## 2日目 10月22日(水)

### <一般講演>

9:30~10:00 Montreux 2014 World Conference on Fabric and Home Care 参加報告

(花王) 山口 修 氏

### <オリジナルレポート>

10:00~10:20 家庭の洗濯槽の実態とバイオフィルム汚れ除去効果について

(ライオン)○中川未紗、森圭輔、大石真嘉、神藤宏明、岡本貴弘

10:20~10:40 皮膚洗浄後のエアインシャワーによる界面活性剤の除去性

(横浜国大)○服部香名子、大矢勝

10:40~11:00 オゾンガスのマイクロバブル化による殺菌増強効果

(ライオン)○渡部慎一、竹内祥訓、末國智成、戸堀悦雄

### — 休憩 & フロアディスカッション 10分 —

### <一般講演>

11:10~12:10 テキスタイル製品のエコロジーについて

(ダイスタージャパン) 富田 琢二 氏

### — 昼食 & フロアディスカッション 1時間 —

### <オリジナルレポート>

13:10~13:30 高級アルコール系マイクロエマルジョンの洗浄挙動の解析

(横浜国大)○三島聡太、大矢勝

13:30~13:50 水晶振動子法を利用したステアリン酸汚れの洗浄挙動解析

(奈良女子大)○永井悠、小林靖之、後藤景子

### <一般講演>

13:50~14:50 ソフト界面吸着の物理化学

(九州大) 荒殿 誠 氏

### — 休憩 & フロアディスカッション 10分 —

### <一般講演>

15:00~16:00 高齢者にとっての使いやすさを考える

—加工食品の開封、家電製品の使いやすさの調査研究を基に

(日本消費生活アドバイザー・コンサルタント協会) 猪股 満智子 氏

### — 休憩 & フロアディスカッション 10分 —

### <オリジナルレポート>

16:10~16:30 プラズマ表面改質した繊維集合体の防汚性評価

(奈良女子大)○後藤景子、河本夏希

16:30~16:50 単鎖長ポリオキシプロピレンポリオキシエチレン系非イオン性界面活性剤の水溶液中での物性と洗浄力評価

(奈良女子大<sup>\*1</sup>、アクア化学<sup>\*2</sup>)○矢田詩歩<sup>\*1</sup>、吉村倫一<sup>\*1</sup>、永井悠<sup>\*1</sup>、後藤景子<sup>\*1</sup>、山本健<sup>\*2</sup>

16:50~17:10 アミドアミンオキソ型界面活性剤の粘度挙動(2) —電解質水溶液と有機溶媒

(大阪市工研)○懸橋理枝、東海直治、山村伸吾

17:10~ 閉会の辞

洗浄・洗剤部会 副部会長 (大阪市工研) 懸橋 理枝 氏

<ポスターセッション> 討論時間 10月21日(火) 17:30~18:20

1. 空気中での高分子フィルムへの汚れ付着に及ぼす表面改質の影響  
(奈良女子大)○正部家恵里子、小林靖之、後藤景子
2. 各種界面活性剤の混合系における洗浄力  
(大阪市工研)○山村伸吾、懸橋理枝、東海直治
3. 画像解析システムによる洗浄性・防汚性の評価法の開発  
(横浜国大)○小島裕也、大矢勝
4. 石けんの水生生物毒性に及ぼす金属石けん生成の影響  
(横浜国大)○平山貴大、大矢勝
5. 水管内の鉄系沈着汚れのモデル化と洗浄試験法の開発  
(横浜国大)○王子航、大矢勝
6. ネットコミュニケーションを活用した洗剤・化粧品類に関する消費者教育の可能性  
(横浜国大)○西一総、大矢勝
7. 超濡れ性界面活性剤及び環境負荷低減技術  
(ダウ・ケミカル日本)○古谷昌樹、荒井善一
8. シュガー由来ノニオン性界面活性剤グルカミドの紹介  
(クラリアントジャパン)榎本浩二、堀内武士、○堀祥子
9. マイクロ・ナノバブルの水系洗浄への応用について  
(共立女子短大)○山口庸子、中村弥生
10. 西洋ワサビペルオキシダーゼによる色素退色反応に及ぼす硬度成分の影響  
(北海道教育大)○森田みゆき、柴田ちひろ、藤本明弘
11. Evity<sup>®</sup> - 顆粒および液状酵素製剤の新しい安定化技術 (ノボザイムズ ジャパン)○鈴木陽一

**第46回洗浄に関するシンポジウム申込書**

FAX 03-3616-5376 e-mail: [senjou46@iml.chem.kit.ac.jp](mailto:senjou46@iml.chem.kit.ac.jp)

日本油化学会 洗浄・洗剤部会 事務局 ライオン(株) 機能科学研究所 兵藤 亮 行

第46回洗浄に関するシンポジウム予約申込書			受付番号 (学会記入欄)
ふりがな 氏名		会員番号	所属学会
勤務先			
勤務先所在地 または連絡先	〒		TEL
			FAX
			e-mail
参加費 該当に○	洗浄・洗剤部会員	9,000 円、本会正会員	10,000 円
	本会法人会員	12,000 円、協賛学会員	12,000 円
	Co-メンバー *	12,000 円、会員外	15,000 円
	学生	5,000 円	
懇親会	出席する(一般 5,000 円、学生 1,000 円)、欠席する		
			合計 _____ 円

\*Co-メンバー登録費用(1,000円)を含む